



مركز البيئة للمدن العربية
Environmental Center for Arab Towns



تجربة ناجحة

فانكوفر - خطة عمل المدينة الخضراء Green City

2015

عن التجربة

لدى فانكوفر تاريخ طويل من اتخاذ إجراءات مناخية إيجابية، مما أدى في عام 2011 إلى استخراج خطة عمل المدينة الخضراء، وهي مبادرة لمعالجة التحديات البيئية في فانكوفر من خلال مجموعة من الأهداف الطموحة ولكن قابلة للتحقيق وقابلة للقياس.

تواجه فانكوفر تحديات من عدد متزايد من السكان في منطقة محصورة بإحكام، فضلا عن دورها كمركز اقتصادي واجتماعي وثقافي. كما تواجه المدينة مخاطر مناخية كمدينة ساحلية مما يتطلب استجابة للحاجة إلى العمل الحاسم والابتكار، تهدف الحملة أو الخطة إلى بناء مجتمع أكثر حيوية واقتصاد أخضر مزدهر.

التطبيق

و يتضمن البرنامج أهدافا ذات مؤشرات أداء واضحة لدفع المساءلة، وتحديد الأولويات، والتحسين المستمر. وتعد قوائم جرد انبعاثات الغازات الدفيئة على مستوى المجتمع المحلي وقطاع البناء - والتي يتم تحديثها سنويا وفقا للمعايير الدولية .



وقد بنيت هذه الحملة، من خلال المشاورات العامة / لأصحاب المصلحة والمدخلات من أكثر من 35,000 شخص حول العالم، وهذا مثالا لأفضل الممارسات في مجال التعاون بين المواطنين، وبناء الشركات اللازمة لتحقيق رؤية المدينة وتصبح مدينة رائدة في مجال الاستدامة.



وتشمل الفوائد الاقتصادية زيادة النشاط التجاري والعمالة في عدد من القطاعات. وتظهر دراسة أجرتها اللجنة الاقتصادية في فانكوفر أن عدد الوظائف الخضراء زاد بنسبة 19 في المائة منذ عام 2010، ويعمل الآن 20 000 شخص. وكثير من هذه الوظائف لها عنصر من المشاريع الاجتماعية والابتكار.





النتائج

وتشمل أهداف خطة العمل العالمية لعام 2020 ما يلي:

- خفض انبعاثات الغازات الدفيئة بنسبة 33% مقارنة بمستويات عام 2007. وفي عام 2014، انخفضت انبعاثات الغازات الدفيئة بنسبة 7%.
- يشترط أن تكون جميع المباني محايدة للكربون بحلول عام 2020؛ والحد من استخدام الطاقة وانبعاثات الغازات الدفيئة في المباني القائمة بنسبة 20% مقارنة بمستويات عام 2007.
- خفض استهلاك الفرد من المياه بنسبة 33% مقارنة بمستويات عام 2006. في عام 2014، انخفض الاستهلاك بنسبة 16%.
- مضاعفة عدد الوظائف الخضراء
- الحد من النفايات الصلبة التي تصل إلى المكب أو المحرقة بنسبة 50% عن مستويات عام 2008. اعتباراً من عام 2013، انخفضت النفايات الصلبة إلى المكب أو المحرقة بنسبة 18%.
- خفض البصمة البيئية ل فالكوفر بنسبة 33% مقارنة بمستويات عام 2006.
- وضع بعض المبادئ التوجيهية لتحسين نوعية الهواء

رابط التجربة:-

<http://www.c40.org/awards/2015-awards/profiles/45>